



STARLINK: UMA REVOLUÇÃO NO ACESSO À INTERNET EM PROPRIEDADES RURAIS REMOTAS

Rafael Fernandes Garcia¹

Márcio Alves de Araújo²

RESUMO:

Introdução: A comunicação instantânea a longas distâncias surgiu com a invenção do telégrafo no século XIX. Com os avanços tecnológicos, o que antes eram apenas sequências de códigos, transformou-se hoje em áudio e vídeo transmitidos em tempo real através da internet. Regiões antes isoladas do mundo moderno hoje estão conectadas à internet graças às novas tecnologias de transmissão via satélite. Dentre as empresas de comunicação via satélite, destaca-se a Starlink.

Objetivo: Este estudo visa destacar a importância da rede de satélites da Starlink em proporcionar acesso à internet em áreas rurais remotas. **Metodologia:** A metodologia empregada consistiu na realização de uma revisão bibliográfica em livros, artigos científicos e notícias relacionadas ao tema. **Resultados:** Com base nos dados elencados, verificou-se que, por meio da rede de satélites da Starlink, o setor do agronegócio é um dos grandes beneficiários, com propriedades rurais remotas agora conectadas à internet. A qualidade do sinal e a largura de banda da rede Starlink estão proporcionando uma conexão de alta velocidade com baixa latência. **Conclusão:** A rede de satélites da Starlink desempenha um papel fundamental, oferecendo acesso à internet em locais remotos e possibilitando o acesso democrático aos meios de comunicação.

Palavras-chave: Comunicação via satélite. Acesso à internet em áreas rurais. Starlink.